

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年6月1日 (01.06.2006)

PCT

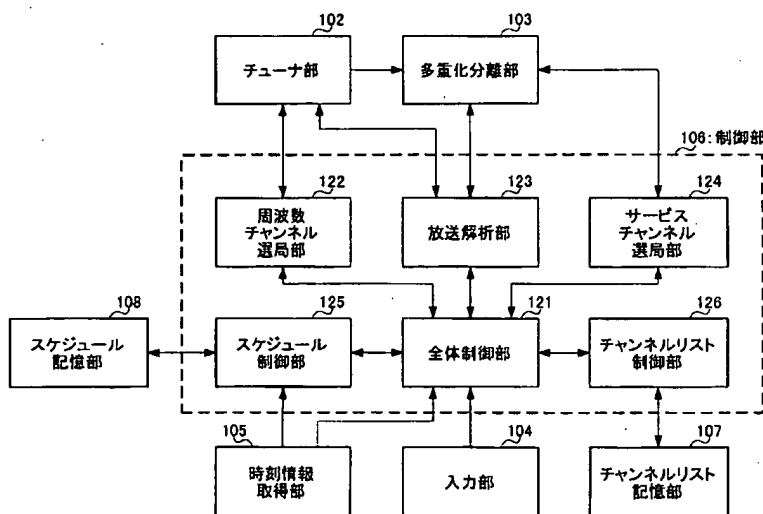
(10) 国際公開番号
WO 2006/057386 A1

- (51) 国際特許分類:
H04N 5/44 (2006.01) H04B 1/16 (2006.01)
H04N 7/173 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/021797
- (22) 国際出願日: 2005年11月28日 (28.11.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2004-344732
2004年11月29日 (29.11.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1006 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 西達也 (NISHI, Tatsuya). 小杉 正宏 (KOSUGI, Masahiro). 内藤 康文 (NAITOU, Koubun). 中村 友治 (NAKAMURA, Tomoharu).
- (74) 代理人: 鷺田 公一 (WASHIDA, Kimihito); 〒2060034 東京都多摩市鶴牧 1 丁目 2 4 - 1 新都市センタービル 5 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO,

[続葉有]

(54) Title: DIGITAL BROADCAST RECEIVING APPARATUS

(54) 発明の名称: デジタル放送受信装置



- 102.. TUNER PART
103.. DEMULTIPLEXING PART
106.. CONTROL PART
122.. FREQUENCY CHANNEL SELECTING PART
123.. BROADCAST ANALYZING PART
124.. SERVICE CHANNEL SELECTING PART
108.. SCHEDULE STORING PART
125.. SCHEDULE CONTROL PART
121.. GENERAL CONTROL PART
126.. CHANNEL LIST CONTROL PART
105.. TIME INFORMATION ACQUIRING PART
104.. INPUT PART
107.. CHANNEL LIST STORING PART

(57) Abstract: A digital broadcast receiving apparatus wherein channel lists can be switched without increasing the apparatus scale nor the power consumption. In this apparatus, a schedule control part (125) acquires the current time from a time information acquiring part (105) and reads channel list identification information that is stored in a schedule storing part (108) and that is corresponding to the current time. A general control part (121) reads a channel list from a channel list storing part (107) in accordance with the channel identification information read by the schedule control part (125) and then sets the read channel list at the current. A frequency channel selecting part (122) selects a frequency channel indicated by the last channel of the channel list set at the current. A service channel selecting part (124) selects a service channel indicated by the last channel.

(57) 要約: 装置規模及び消費電力を増大させることなく、チャンネルリストを切り替えるデジタル放送受信装置を開示する。この装置では、スケジュール制御部 (125

[続葉有]